Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Moduł przelotowy pola głównego TeSys VARIO 80A

VZ4

Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Skrócona nazwa urządzenia	VZ
Typ produktu lub komponentu	Dodatkowy biegun
poziom wydajności	Wysoka wydajność
Ilość biegunów	1P
typ i konfiguracja styków	1 NO
Zgodność produktu	V4
Zgodność gamy	TeSys TeSys VARIO rozłącznik
Rodzaj sieci	Prąd przemienny (AC) Prąd stały (DC)
Częstotliwość sieci	50/60 Hz
Funkcja izolacyjna	Tak

Parametry uzupełniające

Miejsce montażu	Lewy Prawy
[Ue] znamionowe napięcie łączeniowe	690 V Prąd przemienny (AC) 50/60 Hz
znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	8 kV
Znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith]	80 A
Znamionowy prąd cieplny [Ith]	63 A
Trwałość mechaniczna	30000 cykl
trwałość elektryczna	100000 cykl AC-21 30000 cykl DC-1...5
przyłącza - zaciski	Obwód zasilający: Zaciski śrubowe przewód 16 mm² - sztywność kabla: Elastyczny - z końcówką kablową Obwód zasilający: Zaciski śrubowe przewód 25 mm² - sztywność kabla: stały
Moment dokręcania	Obwód zasilający: 4 N.m - w Zaciski śrubowe
Wysokość	83 mm
Szerokość	20 mm
Głębokość	46 mm
Masa produktu	0,1 kg

Środowisko pracy

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

Normy	IEC 60947-3
Certyfikaty produktu	GL UL CSA UKCA
działanie ochronne	TC
Stopień ochrony IP	IP20 conforming to IEC 60529
odporność mechaniczna	Wibracje 10...150 Hz (1 gn) zgodnie z IEC 60068-2-6 Wstrząsy 11 ms (30 Gn) zgodnie z IEC 60068-2-27
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-20…50 °C
odpornośc ogniowa	960 °C zgodnie z IEC 60695-2-1

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	5,500 cm
Szerokość opakowania 1	3,500 cm
Długość opakowania 1	9,000 cm
Waga opakowania 1	85,000 g
Jednostka miary opakowania 2	S02
Ilość jednostek w opakowaniu 2	58
Wysokość opakowania 2	15,000 cm
Szerokość opakowania 2	30,000 cm
Długość opakowania 2	40,000 cm
Waga opakowania 2	5,220 kg

Warunki gwarancji

Gwarancja (w miesiącach)	18

Environmental Data

Firma Schneider Electric dąży do osiągnięcia statusu zerowej emisji netto do 2050 r. dzięki partnerstwom w łańcuchu dostaw, materiałom o mniejszym wpływie na środowisko i gospodarce obiegu zamkniętego za pośrednictwem naszej trwającej kampanii "Use Better, Use Longer, Use Again" w celu wydłużenia żywotności produktów i możliwości recyklingu.

Environmental Data - objaśnienie >

Jak oceniamy zrównoważony rozwój produktów >

Wpływ na środowisko

Całkowity ślad węglowy w całym cyklu życia	**1 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy produkcji [A1–A3]	**0.3 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy dystrybucji [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy instalacji [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy użytkowania [B2, B3, B4, B6]	**0.5 kg CO2 eq.**
Ślad węglowy fazy końca życia [C1–C4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	**Środowiskowy profil produktu**

Use Better

Materiały i opakowania

Opakowanie wykonane z kartonu pochodzącego z recyklingu	**Tak**
Opakowanie bez tworzywa sztucznego	**Tak**
Numer SCIP	**65661eb0-9ea7-4d52-b0a4-16b981f28f63**
Dyrektywa RoHS UE	**Zgodny z przepisami o wyłączeniu**
Rozporządzenie REACh	**Referencja zawiera SVHC powyżej wartości progowej**

Use Again

Przepakowanie i regeneracja

Potencjał recyklingu, w %	**35**
Kulistość – profil	**Nie są wymagane żadne specjalne operacje związane z recyklingiem**
Odbiór	**Nie**
Etykieta WEEE	**Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.**